

Dott. Luisa Gianferrari

PROFESSORE NELLA SEZIONE DI ZOOLOGIA
DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE DI MILANO

UEGITGLANIS ZAMMARANOI

UN NUOVO SILURIDE CIECO AFRICANO

Uegitglanis, n. g.

Descrizione del genere. — Corpo allungato, con pinne dorsale ed anale lunghe, — si estendono fin presso alla pinna caudale — e composte unicamente di raggi molli. Pettorale con una spina assai debole, non seghettata; ventrale con 6 raggi. Capo notevolmente depresso nella parte mediana e privo di scudi ossei. Quattro paia di barbigli: uno nasale, uno mascellare e due mandibolari. Mancano completamente gli occhi.

Mascelle con denti villiformi; i vomero-palatini sono granulati e villiformi. Esiste un organo branchiale dendritico accessorio, posto in una cavità dietro alla branchiale. La vescica natatoria è biloba, disposta trasversalmente, e racchiusa parzialmente in una capsula ossea.

Vertebre 52. Raggi branchiostegi 9.

Typus: *Uegitglanis Zammaranoi*, n. sp.

Uegitglanis Zammaranoi, n. sp.

Descrizione dell'esemplare maggiore (Holotypus). L'altezza del corpo è contenuta circa 8 volte nella sua lunghezza (caudale esclusa), la lunghezza del capo 6 volte e $\frac{1}{2}$. La lunghezza del capo è circa il doppio della sua altezza.

Mancano completamente gli occhi. Il capo presenta superiormente in tutta la sua lunghezza una depressione centrale. Il muso è tondeggiante. Esiste la sola fontanella occipitale, di forma ellittica, la cui lunghezza corrisponde a 2 volte e $\frac{1}{2}$

la larghezza. Denti intermascellari villiformi, vomero-palatini granulari e villiformi; questi ultimi sono disposti in 2-4 serie irregolari, costituenti una fascia con un breve processo mediano posteriore, larga circa la metà di quella degli intermascellari. I barbigli nasali sono contenuti 1 volta e $\frac{1}{2}$ nella lunghezza del capo; i mascellari sono un po' più lunghi del capo; i mandibolari esterni sono lunghi 1 volta ed $\frac{1}{3}$ gli interni, che misurano i $\frac{2}{3}$ della lunghezza del capo. Vi sono 10 branchiospine sull'arco branchiale anteriore. Dorsale con 55 raggi; la sua distanza dal capo è quasi eguale alla lunghezza di questo. L'anale, di 42 raggi, è separata dalla caudale da un interspazio assai piccolo. La pettorale è lunga più della metà della lunghezza del capo. Le ventrali distano 1 volta e $\frac{3}{4}$ più dalla pinna caudale che non dall'apice del muso. La caudale, di 18 raggi, misura i $\frac{4}{5}$ della lunghezza del capo. Si notano delle papille cutanee sul labbro inferiore, ai lati, e nella parte superiore del capo. Colore bianco latteo.

3 esemplari.

Esemplare A. (*Holotypus*) — D. 55 A. 45 P. $\frac{1}{8}$ V. 6
 " B. — D. 48 A. 36 P. $\frac{1}{8}$ V. 6
 " C. — D. 50 A. 38 P. $\frac{1}{8}$ V. 6

| Dimensioni dei 3 esemplari: | Esemplare A. (<i>Holotypus</i>) | Esemplare B. | Esemplare C. |
|--|--------------------------------------|--------------|--------------|
| Lunghezza totale del corpo (con la pinna caudale). | mm. 101 | mm. 87 | mm. 88 |
| Altezza del corpo | » 12 | » 9 | » 10 |
| Lunghezza della testa | » 14 | » 12 | » 12 |
| Altezza » » | » 7 | » 7 | » 7 |
| Larghezza » » | » 13 | » 11 | » 11 |

Località tipica: Pozzi di Uegit (*El Uegit*), Somalia italiana.

Osservazioni. I tre esemplari di *Uegitglanis Zammaranoi* da noi studiati, vennero raccolti dal maggiore V. T. Zammarano durante il suo recente viaggio in Somalia, nei pozzi di Uegit (*El Uegit*), situati nell'altipiano fra il Giuba e l'Uebi Scebeli, a circa 60 km. in linea retta da Lugh.

Da quanto ci riferisce il magg. Zammarano, nei pozzi di Uegit si trovavano parecchi individui del Siluride da noi descritto, di dimensioni non maggiori a quelle del nostro *Holotypus*.

BRITISH
MUSEUM
10 AUG 25
NATURAL
HISTORY.